

18 lépést s visszamenve a kör közepébe erről az $\frac{1}{10}$ s ennek révén egyszerre egy egész olyan holdról pár másodperc alatt kezembem van a törzsszám, kis fáradsággal a körlapösszeg, fatömeg stb., szóval minden, amit akarhatok. Ritkább erdőben a 0:20 holdas, 19:14 méteres ($25\frac{1}{2}$ lépés) sugaru kör is használható így.

Az előbb közölt táblázat összeállításánál szintén hasznavehető dologra akadtam. Ott öt lépés két ölnök van véve. Ha a négyszögek lépésben adott oldalhosszainak tizedrészét egymással szorozzuk, megkapjuk a négyszög területét századrész holdban. Pl. egyik négyszög rövidebb oldala 60 lépés, a hosszabb 80; ezek tizedrészének szorzata: $6 \times 8 = 48$, 60 lépés = 24 öl s 80 lépés = 32 öl; $24 \times 32 = 768 \square^0 = 0.48$ kat. hold, tehát éppen annyi, mint amennyit a lépésekből fejben egyszerre kiszámíthatunk. Kisebb területek hozzávetőleges fölvételénél, ilyenek kijelölésénél stb. ennek is hasznát vehetjük.

Béky Albert.

EGYESÜLETI KÖZLEMÉNYEK.

Meghívó

az Országos Erdészeti Egyesület 1907. évi közgyűlésére.

Az Országos Erdészeti Egyesület folyó évi rendes közgyűlését *junius hó 23-án Pécsett* tartja meg és az ezt követő napokon kirándulást rendez Frigyes főherczeg ő cs. és kir. fensége bellyei uradalmába és a Guttmann H. S. czég beliscei faipartelepére.

A közgyűlés és az ezt követő kirándulások napirendje a következő:

Junius hó 22-én gyülekezés Pécsett. A megérkező vendégek a pályaudvaron lévő rendezőktől átveszik az elszállásolásra és egyéb tudnivalókra vonatkozó nyomtatványokat, az ottani országos kiállításra szóló állandó belépő-jegyet stb. Elszállásolás után ki-ki megtekinti a város nevezetességeit és a kiállítást. Este 8 órakor ismerkedési estély a kiállítás nagyvendéglőjében. (Étkezés étlap szerint.)

Junius 23-án d. e. 10 órakor közgyűlés a kiállítási ünnepélyek csarnokában a következő tárgysorozattal:

1. Elnöki megnyitó.

2. Jelentés az egyesület működéséről a legutóbbi közgyűlés óta.

3. Tizenegy választmányi tag választása és pedig tiznek 4 évre, egynek 2 évre. Az alapszabályok értelmében a választmányból kiválnak, de újból megválaszthatók: *Almásy Andor*, *Csupor István*, *Gaul Károly*, *Khuen-Héderváry Károly gróf*, *Laitner Elek*, *Rónay Antal*, *Téglás Károly*, *Tomcsányi Gyula*, *Vuk Gyula*, kilépés és halálozás következtében megüresedett egy-egy hely, utóbbi (Reinfuss Bódog helye) csak két évre tölthető be.

4. Jelentés az 1906. évi számadások megvizsgálásáról és az 1908. évi költségvetés megállapítása.

5. Jelentés a Deák Ferencz-alapítvány kamataiból kiirt pályázatok eredményéről és javaslat az alapítvány 1908. évi kamatainak felhasználására nézve.

6. *Fischer-Colbrie* Emil főhercegi erdőmester felolvasása: A vizmentesítés hatása az erdőtenyésztetre a bellyei uradalomban.

7. Indítvány az 1908. évi közgyűlés helyére és tanácskozási tárgyaira nézve.

8. Indítványok az egyesület céljainak előmozdítására általában. (Ily indítványok az alapszabályok értelmében a közgyűlést megelőző napig a titkári hivatalnak írásban bejelentendők.)

Déli 1 órakor Pécs sz. kir. város közönsége által adott közös ebéd a kiállítási nagyvendéglőben.

Délután 5 órakor kocsin és részben gyalog a város park-szerűen berendezett erdejének megtekintése. Gyülekezés 5 órakor a kiállítás bejárata előtt.

Este 8 órakor előadás a kiállítási színházban és ugyanott vacsora étlap szerint.

Junius 24-én. Indulás Pécsről körülbelül reggeli 5 óra 45 perczkor különvonattal Baranyavár-Pélmonostorra. (Az indulás pontos ideje később közöltetik.) Megérkezés mintegy 7 órakor. (A kirándulók podgyásza innen kocsikon közvetlenül Eszékre szállittatik, ahol azt ki-ki szállásán találja.) Reggeli 8 órakor iparvasutttal Frigyes főherceg bellyei uradalmának „Haly” nevű erdejébe (5 km), itt gyalogséta (2,5 km), azután folytatólag ipar-

vasuton a keskendi erdőbe (7⁵ km), innen pedig kocsikon a köriserdőben lévő főhercegi vadászkastélyhoz (21 km) és folytatólag a Tökös nevű telephez (7 km). Itt ebéd. Délután 4 órakor gőzhajóval a vérmelyi Dunaágon a Dráva torkolatáig és a Dráván Eszékig, közös vacsora étlap szerint a Rajal-szállóban. Éjjelezés különféle szállókban.

Junius 25-én különvonaton, amely 6 óra 35 perczkor indul Eszék-Alsóváros állomásról, Beliscére, a Guttman H. S. cég ipar-telepeire. Délelőtt a cég falepároló telepének és tannin-gyáranak megtekintése. Közös ebéd (a cég vendégeiként).

Délután a gőzfűrés megtekintése és azután eloszlás a következő vonatokkal: Nasic felé 3 óra 50 perczkor, Eszék—Szeged felé d. u. 4 óra 35 perczkor (Prandauovcég különvonat) és Noskovce—Baranyaszentlőrincz—Dombovár—Budapest felé 6 óra 28 perczkor.

Van szerencsénk az Országos Erdészeti Egyesület t. tagjait felkérni, hogy közgyűlésünkön minél számosabban megjelenni és tanácskozásainkban részt venni sziveskedjenek.

Budapesten, 1907 április hóban.

*Az Országos Erdészeti Egyesület
elnöksége.*

*

Ezzel a meghívóval kapcsolatosan van szerencsénk a t. tagtársakat felkérni, hogy a közgyűlésen való részvételi szándékukat *legkésőbb f. évi junius hó 15-éig* a helyi ügyvezetőségnek bejelenteni és egyuttal a közös költségek fedezésére az Erd. Lapok f. évi IX. számához csatolt postautalvány felhasználásával 10 (tiz) koronát beküldeni sziveskedjenek. Ezen összeg ellenében a jelentkező junius 22-én és 23-án szabad belépéssel bir a pécsi országos kiállítás területére, ebből fedeztetnek továbbá a különvonatok költségei, valamint a 24-én és 25-én a kirándulás közben (tehát nem a szállóhelyen) felmerülő borraivalók költségei is. A netalán fennmaradó összeg a számadások felülvizsgálása után a Wagner Károlyalaphoz fog csatoltatni.

Aki a kirándulásokon résztvenni nem óhajt, hanem Pécsről hazatérni kíván, csupán 2 (kettő) koronát küld be a kiállítási szabadjegy fejében.

HIVATALOS KÖZLEMÉNYEK.

A közgyűlésen résztvevőket Pécsen a város közönsége szállásolja el a június 22—24-ike közötti időre, míg Eszéken az ottani vendégfogadóknak lesz szobákról gondoskodva, melyeknek árát ki-ki maga egyenlíti ki. Az Eszéken való elszállásolásra vonatkozó részletes rendelkezések a pécsi pályaudvaron való jelentkezés alkalmával közöltetnek.

A részvétel előzetes és idejekorán való bejelentése (a postautalvány szelvényén) *annál szükségesebb, mert ennek hiányában vagy elkésztett jelentkezés esetén az ügyvezetőség nem gondoskodhatnék szállásról és a kellő számú kocsiról.*

A kocsik korlátolt számára való tekintettel a vendéglátó város és uradalmak, valamint az egyesület által meghívott vendégeken kívül *a kirándulásokon csakis az egyesület tagjai vehetnek részt* saját személyükre nézve. Ugyanez okból kérjük, hogy terjedelmes podgyászdarabok mellőztessenek.

Azon t. tagtársakat, akik a m. kir. államvasutak vonalain menetjegykedvezményre más alapon nem bírnak igényvel, felkérjük, hogy *kedvezményes menetjegy váltására jogosító igazolvány megküldése végett* levelezőlapon legkésőbb június hó 15-éig alulírott titkári hivatalhoz fordulni sziveskedjenek.

Budapest, 1907 április hóban.

Az Országos Erdészeti Egyesület titkári hivatala.

IRODALOM.

Könyvismertetés.

Grundriss der Zoologie für Forstleute. (Az erdészeti állattan vezérfonala.) Kiegészítő kötet Lorey az erdészeti tudomány kézikönyve című művéhez. Irta: dr. *Jakobi A.* a zoológia tanára a kir. erdészeti akadémián Tharandtban. 441 ábrával, Tübingen 1906. Kiadta: *Laupp H.* Ára füzve 9 K, kötve 11.40 K.

T. Lorey fentidézett művében az erdészeti állattan nincsen önállóan tárgyalva, miért is ezen mű második kiadásának szerkesztője dr. *Stoetzer H.* főerdőtanácsos és tanár, továbbá a mű kiadója czélszerűnek vélték ezen a hiányon olyformán segíteni, hogy az erdészeti állattan külön műben tárgyalassék, amely egyszersmind vezérfonalul is szolgálhat az erdészeti főiskolai állattani előadások-

hoz. Ilyen vezérfonal megírásával dr. *Jakobi* A. tanár bizatott meg, amelyről alábbiakban röviden referálni óhajtok.

A mű tartalmát és terjedelmét illetőleg a szerkesztőnek bizonyos megszabott határok között kellett mozognia tekintettel arra, hogy a fentemlített kézikönyvben az állattan teljes hiánya miatt a halászat, vadászat és erdővédelem című szakaszoknak írói arra voltak kényszerítve, hogy művükbe tisztán állattani jellegű fejtegetéseket vegyenek fel.

Dr. *Jakobi* könyvében első sorban tárgyalja az *általános zoológiá-t* (1—85. oldalig) és ebben nagyon világos, áttekinthető módon ír a zoológia fogalmáról és beosztásáról, az állatok hovátartozásáról a természetben, a sejtről, mint elemi szervezetről és mint állatról, a munkaosztásról és a szervek képződéséről, az állati test alapalakjairól, az állati test kémiai összetételéről, a szövetekről, a szervrendszerekről, a szaporodásról, a fejlődésről, a rendszertanról és a származástanról és mindeme szakaszokat számos kitünő szövegközi rajzzal illusztrálja.

Ezután tárgyalja a rendszeres *zoológiát*.

Szerző minden egyes nagyobb csoportot általánosságban tartott, nagyon áttekinthető és kitünő rajzokkal ellátott magyarázatokkal méltatja. Csak az erdészt érdeklő fontosabb szakaszokkal foglalkozik bővebben, behatóbban, így a többi között a czinczerekkel, orrmányosokkal, szűfélékkel, levéltetvekkel, a szarvasfélékkel stb. A madarakkal általában röviden végez, éppen úgy, mint a többi, az erdészt mégis némileg érdeklő állatfajokkal, mindenesetre csak azért, mivel mint már elől említve volt, szabott határok között kellett mozognia és mivel könyve csak vezérfonalul szolgál az érdeklődőknek.

Eme kitünő könyvnek — eltekintve egyes rendszertanilag kifogásolható csekély hiányoktól — egyedüli zavart okozó hibája az, hogy paragrafusokra van tagolva, aminek határozottan nincsen létjogosultsága s ami, mint szerző azt az előszóban említi is, csak azért történik, hogy eme kiegészítő kötet *Lorey* kézi könyvével összhangzatban maradjon.

Szaktársaimnak, akik az állattan bármely körébe vágó kérdésre nézve utbaigazítást, fölvilágosítást keresnek, a méltatott könyv kitünő szolgálatokat fog tenni. *Vollnhofer Pál.*